



A.O. Moscati; Tumori test genetico Gridelli: Terapia personalizzata più precisa



Avellino. Azienda Ospedaliera "San Giuseppe Moscati": Si implementano ulteriormente le attività onco-ematologiche dell'Azienda Ospedaliera "San Giuseppe Moscati" di Avellino, inserita nella Rete Oncologica Campana. Con i fondi messi a disposizione dalla Regione è stato infatti strutturato un progetto ed è stato acquistato un macchinario per effettuare i test genetici dei tumori. Applicando le tecnologie di sequenziamento di ultima generazione (NGS, Next Generation Sequencing) è ora possibile presso l'Azienda "Moscati" – prima Azienda ospedaliera in Campania (le altre strutture sono l'Istituto Pascale e l'Università Federico II di Napoli) - analizzare il tessuto tumorale e identificare eventuali alterazioni genetiche. *"L'analisi genetica completa dei tumori con NGS rappresenta l'ultimo tassello del grande lavoro che stiamo portando avanti in campo oncologico – sottolinea **Cesare Gridelli**, Direttore del Dipartimento di Onco-Ematologia dell'Azienda "Moscati" – . Adesso che siamo in grado di identificare il gene alterato, possiamo adottare quelle specifiche terapie molecolari già disponibili nell'ambito della pratica clinica o a livello sperimentale".*

Dopo il prelievo del tessuto tumorale, vengono effettuati, presso l'Unità operativa di Anatomia Patologica, diretta da **Giovanni De Chiara**, l'esame istologico e la preparazione del materiale per eseguire l'analisi genetica; il sequenziamento è invece affidato a **Maria Luisa Ventruto**, dirigente biologa del Laboratorio di Genetica. *"Un'attività multidisciplinare – conclude Gridelli –, al Moscati già collaudata e che può contare sul supporto del*

manager Renato Pizzuti e di tutta la Direzione Strategica, che ci consente di raggiungere il virtuoso obiettivo di approntare la migliore terapia possibile per il paziente oncologico".

Comunicato - 27/10/2021 - Avellino - www.cinquerighe.it